

and Oct 27,

Leipzig le 18 Decr 1842.

Monsieur & cher collègue,

J'ai reçu en son temps ce que votre amitié a bien voulu me communiquer par l'entremise de notre ami Mr de Schlechtendal, c. à d. votre excellente flora jusqu'au T<sup>ch</sup>ah. du 2. vol. & le paquet, contenant pour Mr Schwagröchen un fascicule & pour moi nombre de laïches sèches rares & en partie nouvelles & *Asplenium montanum*, espèce que j'avois seulement reçu de Mr de Schweinitz. Il me manque encore le rhizome. Quant aux Carex je ferai figures quelques de vos espèces nouvelles p. e. *C. Pullivantii* & j'attends la note la dessus, que vous en annoncez. Mr Schwagröch. me dit, qu'il a donné les noms des mousses dans un envoi sur Londres; je l'ai prié, de me donner quelques lignes pour vous & les voilà.

Il y a un mois, que Mr de Schlechtend. a reçu un petit envoi pour vous de ma part. Vous y trouverez le 2. cah. de mes Carex, mes fougères, *Continuat. de Schaub* livr. 1-4 & un petit nombre de plantes d'Allemagne pour la plupart rares ou nouvellement découvertes. Si vous aviez quelque désir de plantes d'Europe, veuillez me les faire savoir. C'est toujours avec plaisir, que je remplirai vos demandes. Quant à moi je vous prie de m'aider de matériaux pour mes ouvrages sur Carex & les fougères. Depuis longtemps je prépare un synopsis filicium & j'ai manqué au bout de la présente les espèces de votre pays, qui puissent m'intéresser. Je ne sais pas, si il y a une énumération plus récente que dans Nuttall's genera, dont j'ai profité. Sans doute il aura des espèces récemment décrites qui me sont inconnues, comme presque toutes des bords du pacifique,

dont quelques unes sont publiées par Mr. Hooker. Vous m'obligeriez beaucoup en me donnant des exemplaires & observations.

J'ai lu avec intérêt dans le Lond. Trans. of botany, & dans l'entrée du rapport, que vous donnez sur votre voyage de l'année passée dans la Caroline. Quant aux nouvelles de notre littérature, vous en serez informé par Mr. de Schlechtendal & son *Linnaea*.

Si Mr. Kniestern d'Oriskany vous adresse un paquet pour moi, je vous prie de vous charger de l'expédition.

Je désirais bien savoir s'il y a dans votre pays un jardin riche en plantes de l'Amérique du Nord & si peut-être le directeur serait disposé à faire un échange de graines avec le jardin de notre université.

Recevez cher Monsieur, & Collègue les assurances réitérées de ma considération la plus distinguée & de mon parfait dévouement. J. Kunze.

Filices desideratae a Kunze.

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <i>Equisetum vilginosum</i> Mill.!              | <i>Annolea obtusilobata</i> Hb.!      |
| <i>scirpoides</i>                               | <i>Hemithopteris pennsylvanica</i>    |
| <i>Syopadium tristachyum</i> Pursh.!            | <i>quadrangulum sterilis</i>          |
| <i>sabianaef. &amp; alopecuroides</i>           | <i>Asplenium pinnatifidum</i> Nutt.!! |
| <i>Aphraglossum vulgatum</i> amer.!             | <i>Pteris gracilis</i> !              |
| <i>bulbosum</i>                                 | <i>Woodwardia onocleoides</i> W!      |
| <i>pusillum</i> Nutt.!                          | <i>helypteroides</i> Pursh.!          |
| <i>Botrychium fumanoides</i> H.!                | <i>Cheilanthes dealbata</i> Pursh.!!  |
| <i>dissocitum</i> !                             | <i>Hymenophyllum orliatum</i> Desf.   |
| <i>gracile</i>                                  | <i>Jamesi</i> Bot.                    |
| <i>Lygodium palmatum</i> cum rhizomate!         | <i>Salvinia natans</i> Jamesi Bot.    |
| <i>Comunda Claytoniana</i> !                    | <i>Azolla caroliniana</i> W.          |
| <i>Polypodium virginianum</i>                   |                                       |
| <i>Aspidium acrotarium</i> H.!                  |                                       |
| <i>punctilobum</i> Sw.!                         |                                       |
| <i>atomarium</i> Mill.!                         |                                       |
| <i>rup. dulcum</i> , si <i>diversum</i>         |                                       |
| a <i>Woodia</i> f. <i>Cheilanthes vestita</i> . |                                       |